

ENERGIEMANAGEMENT PLAN

Versiedatum: 13-04-2022

Nr.	Datum invoer	Actie / doel	Mogelijke reductie / besparing	Benodigde middelen	Verantwoordelijke	Streefdatum gereed	Status
1.	24-03-2021	Onderwerp energiebeheersing regelmatig bespreken. Dit moet vast op de agenda komen.	n.v.t.	Planning interne overlegsituaties (toolbox meetings)	Arwin	Evaluatie febr. 2022	Het onderwerp 4x per jaar aantoonbaar bespreken met de medewerkers.
2.	24-03-2021	Bij vervanging machines / materieel letten op zo weinig mogelijk CO ₂ uitstoot, groter / lichter, roetfilters en start-stop	Zie energiemangement rapportage versie 22-03-2021	Relevante gegevens van machines / materieel	Arwin	Evaluatie febr. 2022	Shovels vervangen en uitgebreid. Afstandsbediening op machines gemonteerd. Verkleiners vervangen door grotere exemplaren. Kranen / shovels / verkleiner en zeven dubbel om transportbewegingen te beperken.
3.	24-03-2021	Nieuwe) chauffeurs / machinisten instrueren over het "Nieuwe rijden"	Zie energiemangement rapportage 22-03-2021	Trainingsmaterialen en planning intern overleg	Arwin	2022	Uitgevoerd. Dirk (2021)/Pieter.
4.	11-05-2020	Leerpunten (van actiepunt 3) in praktijk uitvoeren	Zie energiemangement rapportage 22-03-2021	Inspecties	Chauffeurs / machinisten en Arwin	Evaluatie febr. 2022	Het onderwerp opnemen tijdens uit te voeren inspecties /doorlopend
5.	11-05-2020	Regelmatige controle van de bandenspanning	n.v.t.	Inspecties	Chauffeurs / machinisten en Arwin	Evaluatie febr. 2022	Het onderwerp opnemen tijdens uit te voeren inspecties / doorlopend
6.	11-05-2020	Aandacht besteden aan het niet stationair laten draaien van machines / materieel	n.v.t.	Inspecties	Chauffeurs / machinisten en Arwin	Evaluatie febr. 2022	Het onderwerp opnemen tijdens uit te voeren inspecties /doorlopend
7.	11-05-2020	Nederlandse groene stroom inkopen	Zie energiemangement rapportage 22-03-2021	Inkoopvoorwaarden / contracten	Arwin	Q-2021	Eneco levert groene stroom
8.	11-05-2020	Stimuleren van goed gedrag	n.v.t.	Planning interne overlegsituaties / inspecties	Arwin	Evaluatie febr. 2022	Onderwerp wordt besproken tijdens interne overlegsituaties / inspecties

ENERGIEMANAGEMENT PLAN

Versiedatum: 13-04-2022

Nr.	Datum invoer	Actie / doel	Mogelijke reductie / besparing	Benodigde middelen	Verantwoordelijke	Streefdatum gereed	Status
9.	11-05-2020	Vervang de nog aanwezige TL-verlichting met starters ook door LED-verlichting	Zie energiemangement rapportage 22-03-2021	Investering in LED-verlichting	Arwin	Evaluatie maart 2021	Bij vervangingen huidige lampen LED-verlichting toepassen (2022 nog steeds van toepassing)
10.	11-05-2020	Verminderen van het aantal vervoersbewegingen door webinars, conference calls etc.	Zie energiemangement rapportage 22-03-2021	De juiste apparatuur, software en verbindingen	Arwin	Evaluatie febr. 2021	Door coronacrisis is deze werkwijze inmiddels voortvarend opgepakt
11.	11-05-2020	Het in de buurt uitvoeren van acquisitiewerkzaamheden.	Zie energiemangement rapportage 22-03-2021	Plan(ning) 2020 / 2021	Arwin	Evaluatie febr. 2021	Projecten in eigen regio verkrijgen
12.	11-05-2020	Ritplanningssysteem in de app aanbieden en andere innovaties	Zie energiemangement rapportage 22-03-2021	Software	Arwin	Evaluatie mei 2021	Software beschikbaar stellen en andere innovaties onderzoeken (dataroute)
13.	11-05-2020	Vergelijk de milieubarometer met branchegenoten	Niet bekend	Gegevens milieubarometer	Arwin	Evaluatie febr. 2021	Nieuw
14.	11-05-2020	Energiezuinige ICT-apparatuur	Zie energiemangement rapportage 22-03-2021	Investering in apparatuur	Arwin	Evaluatie febr. 2021	Bij vervangingen energiezuinige apparatuur aanschaffen gebeurt al /doorlopend
15.	11-05-2020	Optimale regeling van compressor van persluchtstelsel	Gering	Inspecties	Arwin	Evaluatie febr. 2021	Gebeurt al / doorlopend
16.	11-05-2020	Het dak isoleren en zonnepanelen plaatsen (combineren), als we er waterstof van kunnen maken	Niet bekend	Investering in verbouwing	Arwin	2022	Nieuw / ontwikkelingen van waterstof volgen